

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118066 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 486 11 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 204,63 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Baumreihen, eventuell ehemalige Hecken mit hohen Anteilen von Hainbuche, mit Stammthicken von bis zu 40 cm und Wuchshöhen um 12 m. Durch die in der benachbarten Fläche ausgebrachten Pflanzungen mittlerweile in einen Jungwald eingeschlossen. Die Bäume stehen locker, sind oft vielstämmig und wurden früher eventuell zeitweilig zurückgestutzt. Ein Knickwall ist am Boden nicht erkennbar. Abschnitt 2 ist in den sich entwickelnden Waldmantel des angrenzenden Laubforstes integriert. Eine Krautschicht ist aufgrund der Beschattung kaum entwickelt.

Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|-------------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP | Biotoptyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | HEA | Baumreihe, Allee (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Nördlich Sieker Landstraße, Östlicher Stadtrand | | |
| Nachbarnutzung/en | Laubforst | | |
| Rechtswert (X) | 578714 | Hochwert (Y) | 5940899 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Oldenfelde (542) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118066 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| | | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 486 11 |
| Bearbeitung | JSA | Kartierung | 19.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 204,63 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118066 | 64779 | 7840 | 152 | 15.08.1991 | > | 7842 | 11 |
| 118066 | 64776 | 7840 | 152 | 30.09.2005 | > | 7842 | 11 |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 63431 | 0 | 7840_486_190618_1.JPG | |
| 63432 | 0 | 7840_486_190618_2.JPG | |
| 63433 | 0 | 7840_486_190618_3.JPG | |
| 63434 | 0 | 7840_486_190618_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118066 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 486 11 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 204,63 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar. |
| Wertgesichtspunkte | Naturnahe Gehölzstrukturen, strukturelle Bereicherung des benachbarten Laubforstes. |
| Maßnahmen | der Sukzession überlassen. |

Foto

Fotodatei 7840_486_190618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_486_190618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

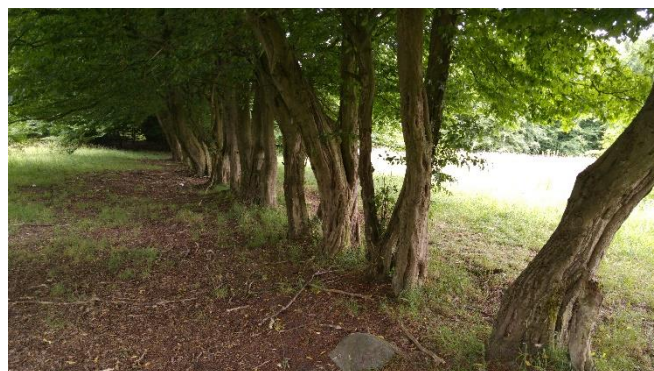


Foto

Fotodatei 7840_486_190618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_486_190618_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118066 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7840 | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Höltigbaum | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 486 11 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 204,63 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | | |
|-----------------------|------------------|--------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee | (2018) | Biotoptyp | HEA |
| - Zusatz | | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | | Entw.potential LRT | |
| | | | Hauptfläche | Ja |
| | | | Flächenanteil | 100 % |
| | | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 4 - mäßig sauer bis sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 5 - ausreichende Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 4,3 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | gute Futterqualität | 6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118066 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 486 11 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 19.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 204,63 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|-------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland